

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE

\$2,50

2

ARMAS

LAS ARMAS DE FUEGO MAS PERFECTAS HECHAS POR EL HOMBRE

SUPER BLACKHAWK

Este gigante crea
la desigualdad en el mundo
de las armas



También en este número:

Ithaca 1911 - A - 1

Mini - Deringer

SW - Mod 39

Luger 1908

Ballester Molina

La vida de Samuel Colt



ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE **ARMAS**

Es una publicación en 15 apariciones semanales. Con ellas usted formará una interesante colección.

INDICE

Mini - Deringer 15



Ithaca 1911 - A1 16/17



SW - Mod.39 18/19



Super Blackhawk 44 20/21



Luger 1908 22/23



Ballester Molina 24/25



La vida de Samuel Colt 26

EDITORES

José Blaser

SECRETARIO EDITORIAL

Armando Gonçalves

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE

ARMAS

CONSULTORES ESPECIALES

Aurelio de Abreu
Mario Chimanovitch

REDACCION

Paulo Cezar Correia
Vani Razende

DIRECCION DE ARTE

Renato Yada
Angelino A. C. Neto
Denise Machado Caspar

PRODUCTORA

Angela Dall'Occo Martins

DIRECTOR COMERCIAL

R. Alejandro
FAX 620-0377

RESPONSABLE

Ireneo Yone

Editada e Impresa en San Pablo,
Brasil, por Editorial Ideia Ltda.

DISTRIBUIDORES

J. Vidal e Hijos S.A.
Carlos Pellegrini N°739 piso 1
Capital (1009)

Interior
Distribuidora General de
Publicaciones S.A.
Alvarado 2118
Capital

Depósitos:
Pueyrredón 4877
Lomas del Mirador C.P. 1752
Pvcia. de Buenos Aires
República Argentina

Julio/Dic. 1992



NORTH AMERICAN "MINI-DERINGER" (EUA)



Calidad con un mínimo de inversión", dice el anuncio de ventas de este juego mortífero publicado en innumerables revistas especializadas norteamericanas. Hasta que punto será verdad, los aficionados por armas que lo digan. Y en verdad lo que se puede constatar

es que, del punto de vista de defensa y seguridad, este "Mini-Deringer", tanto en calibre 22 LR o 22 Magnum, sería casi una nulidad debido a sus minúsculas dimensiones que tornan muy difícil su empuñadura para un tiro seguro.

De cualquier forma, estos revólveres, que son hasta hoy comercializados en los Estados Unidos y muy apreciados principalmente por aquellos que viven fuera de la ley, merecen atención por ser una tentativa *sui generis* de miniaturización de armas de fuego. Todavía, debido a su sistema de funcionamiento, donde el arma tiene que ser prácticamente desarmada para ser cargada, están implícitos los riesgos de accidentes en el momento del disparo si el armado no hubiere sido hecho adecuadamente. Con relación al modelo que utiliza la munición magnum, es necesario advertir que el tirador corre el riesgo, si no lo asegura firmemente, de que el revolver salte de su mano debido al retroceso violento que un cartucho de este tipo puede provocar.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: acción simple	Largo del caño: 1 pulgada (2.5 cm)
Terminación: acero inoxidable	
Capacidad: 5 tiros (22 LR o 22 Magnum)	Peso: 4.5 onzas
	Cachas: plástico alto impacto o nogal



ITHACA MOD. 1911 A1



La Ithaca Gun Company, renombrada empresa del Estado de Nueva York, fue una de las fabricantes de la famosa 1911 A1, habiendo producido en 1943 y 1945 casi 450 mil pistolas calibre 45, como parte de los contratos del empleo de guerra ya que la Colt no daba a basto para atender por sí sola la inmensa demanda por un arma que, además de ser adoptada por las fuerzas militares de los Estados Unidos, era proporcionada a los ejércitos aliados en la lucha contra las tropas del Eje.



Se trata básicamente de la "45" tradicional, en lo que concierne a sus componentes, verificándose pequeñas alteraciones en su terminación, más rústica, con una terminación amarillo-oscuro-verdoso. Su fabricación también difiere de la empleada en las pistolas Colt, estas tienen un acabado más refinado, a pesar de estar siendo producidas en cantidades masivas para proveer a las tropas en los puestos de combate.

La 1911 A1 de la Ithaca es tan buena como el modelo original. Ellas pueden ser identificadas, además de por la marca, por la numeración en serie 856405 en 1943 finalizando con 2693613 en 1945. Las iniciales de los controles de calidad grabadas en las pistolas Ithaca son "FJA" y "HS".

Muchas de estas pistolas pueden ser encontradas en Brasil dado que los soldados brasileños fueron provistos con ellas cuando fueron a combatir a los alemanes en Italia. Se encontraron muchas falsificaciones de pistolas Colt elaboradas sobre pistolas Ithaca que fueron regrabadas por peritos, siendo empavonadas, lo que les da una terminación comercial. Los coleccionistas reconocen fácilmente las diferencias

(EUA)



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: acción simple	la cámara)
Largo: 8 3/8 de pulgadas	Terminación: empayonado
Peso: 4 onzas	amarillo-oscuro,
Capacidad: siete tiros (más 1 en	Cachas: madera o de plástico

SMITH & WESSON MOD.39



La historia de esta pistola se remonta a 1946 cuando la compañía norte-americana dió inicio al desarrollo de nuevos modelos de armas donde se incluía un modelo automático con el sistema de doble acción y en calibre 9 milímetros. Aunque debido a una serie de problemas técnicos y financieros, esta excelente pistola pudo ser lanzada en 1957. Se trata, en realidad, de un diseño moderno, más refinado, de la pistola Browning, donde fue empleado en la mayor parte de su cuerpo un material liviano, hoy conocido entre nosotros como

"duraluminio". Posee un botón eyector de peine y traba de seguridad localizados del lado izquierdo. Esta pistola alcanzó bastante popularidad en los Estados Unidos siendo inclusive adoptada por las fuerzas policiales de distintos países, pero no llegó a ser aceptada entre los militares, que ya en esa época buscaban un sustituto para la Colt 45, arma patrón de las fuerzas armadas norte-americanas. La fábrica llegó también a desarrollar un prototipo, todo en acero, que terminó siendo transformado en una pistola cuya producción alcanzó cerca de 900

unidades, en 1966, pero que no fue continuada. Estas pistolas son consideradas hoy como objetos preciosos para los coleccionistas.

La pistola modelo 39, como es conocida, sufrió una modificación en 1971, cuando un nuevo - y más eficiente - extractor fue desarrollado, debido a problemas surgidos. Las armas modificadas pasaron a recibir la designación de M39-2, pero a esta altura la busca del arma ya había perdido entusiasmo debido a que había surgido en el mercado norte-americano y europeo modelos con una mayor capacidad de tiro. Atenta a las preferencias del mercado, la Smith & Wesson lanzó el modelo 59, una versión mayor y modificada de la 39, cuyas características principales eran la mira trasera regulable y un cargador con capacidad para 14 tiros en lugar de los 8 disponibles en el modelo anterior.

Con la introducción del modelo 59, también en 1971, la producción de la M 39 fue interrumpida.



(EUA)

MADE IN U.S.A.
GUNS REGISTRADAS
SMITH & WESSON
SPRINGFIELD, MASS.



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: *doble acción*

Largo: *7.43 pulgadas*

Largo del caño: *4 pulgadas*

Capacidad: *8 cartuchos*

9 milímetros (más 1 en la cámara)

Mira: *trasera ajustable*

Peso (sin cargador): *26.5 onzas*

Cachas: *madera*

RUGER SUPER BLACKHAWK



Dicen los especialistas que, sin la existencia de las armas Ruger, el mundo de las armas no sería lo que es, pero sí muy limitado y sin aquel recurso pasional que los instrumentos bélicos ejercen sobre la gran mayoría de los mortales.

El Super Blackhawk 44 magnum, producido por esta firma norteamericana, que ya tiene casi 40 años de existencia, es una prueba cabal de esta verdad. Este gigante, verdadero cañón, es uno

de los mejores revólveres hasta hoy producido, tanto en lo que concierne a sus cualidades mecánicas como en lo que dice respecto a su incomparable *design* anatómico. La violencia del calibre no altera su capacidad de precisión, razón por la cual él se convirtió en los Estados Unidos en una de las armas más apreciadas por cazadores y aficionados del tiro al blanco, especialmente sobre siluetas móviles o fijas.

Esta poderosa arma, fabricada para albergar solamente el cartucho 44 magnum, es ofrecida con caños de 7 1/2 o 10 1/2 pulgadas, tanto en acero inoxidable como en la terminación *blue*. Sus miras, tanto trasera como delantera, son regulables, haciendo con esto su presentación simplemente soberbia. Otro factor admirable en estos revólveres es que pueden ser desarmados por cualquier persona sin la necesidad del empleo de herramientas especiales.



K 44 MAGNUM (EUA)



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: acción simple
Largo del caño: 7 1/2 pulgadas
Largo total: 13 3/8 pulgadas
Peso: 48 onzas

Capacidad: seis tiros 44 magnum.
Terminación: acero inoxidable o blue
Cachas: madera
Mira: ajustable

PARABELLUM (LUGER)



La pistola Parabellum, de fabricación alemana, también es conocida con el nombre de Pistola Luger modelo 1908. Configuración final de un proyecto desarrollado por Georg Luger en 1899, esta arma fue introducida inicialmente en el calibre 7,65 P., una bala tipo *botellita*, de excelente balística, pero con bajo poder de acción (*stopping power*), razón por la que el inventor fue forzado a desarrollar un calibre de mayor impacto, resultando en el 9 mm Parabellum.

El modelo básico venía con caño de 4 pulgadas (100 mm), pero la Marina alemana empleaba una con 6 pulgadas (125 mm),

destinada a sustituir carabinas en embarcaciones menores, notables submarinos. A partir de 1914 fue desarrollado un nuevo modelo, con caño de 8 pulgadas (150 mm), destinado al personal de artillería.

La primera industria a producir la "Luger" fue la *Deutsch Waffen und Munitionsfabriken*, en su fábrica de Berlín, posteriormente el arma producida también por los arsenales de *Erfurt*, *Spandau* y posiblemente *Amberg*. Por las industrias *Mauser*, *Krieghoff* e *Sinsson*, en Alemania. *Waffenfabrik Bern*, de Suiza y aún por el grupo *Vickers-Armstrong*, en Gran Bretaña.



Entre todas las armas de mano fabricadas en el mundo entero, la Luger es la que despierta mayor interés por parte de los coleccionistas y aún en el público general, que siempre es atraído por fotografías en que aparece aquella arma de diseño singular. Este mismo diseño determinó el surgimiento de un gran número de leyendas e historias fantásticas, motivadas tal vez por el desconocimiento de balística por el ciudadano común, que puede acreditar sinceramente que una bala disparada por una Luger alcanza hasta 3 kilómetros con precisión, lo que es simple ficción.

Actualmente, la Luger es meramente objeto de colección. Su concepción es tan obsoleta, dado que la totalidad de las pistolas modernas emplean el sistema de caño generalmente externo y la tendencia evoluciona hacia armas de acción doble. La Luger, con el anticuado sistema de *percusor sacable*, no tendría nunca una rápida acción. Téngase en cuenta también que los costos de fabricación de tal tipo de pistola la tornarían tan cara que no se conseguiría sino más que un ínfimo número de clientes. Aún, con todo esto, ella todavía consigue seducir.

MOD.1908 (Alemania)



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Tipo: pistola semi-automática	cartuchos
Largo total: 8,75 pulgadas (223 mm)	Peso descargada: 1 libra y 15 onzas (880 g)
Largo del caño: 4 pulgadas (100 mm)	Mira: fijas
Capacidad del cargador: 8	Cachas: madera

BALLESTER-MOLINA



Pistola "Ballester-Molina" calibre 22, de fabricación argentina. Proyectada originalmente en calibre 45, esta arma posee diversos puntos comunes con la Colt modelo 1911, difiriendo de aquella por la ausencia de la tecla de seguridad en el cabo, eliminada por diversos fabricantes españoles que copiaron el diseño original americano.

La Molina fue producida por la Compañía Hispano-Argentina

Fábrica de Automóviles durante varios años, teniendo como principales clientes el gobierno de aquel país y el ejército del Paraguay. También Gran Bretaña adquirió partidas de pistolas calibre 45, que fueron empleadas por unidades especiales durante la Segunda Guerra Mundial, y también proporcionadas a los movimientos de resistencia en los países ocupados por Alemania. Aunque el aspecto exterior de

las armas argentinas sea inferior al de las armas americanas y europeas, aún así se puede decir que la Ballester-Molina tiene una muy buena terminación y su funcionamiento es perfecto. El caño, con seis estrías, era producido con materiales de primera calidad y era intercambiable con los producidos por la Colt.

La conversión de una pistola de este tipo para el otro calibre se realizaba fácilmente, gracias a la existencia de kits producidos por la fábrica, constituidos de caño, resorte recuperador y cargador. Cuando es usada como calibre 22 la recuperación es auxiliada por la colocación de una cámara flotante, que aseguraba una perfecta eyección del cartucho disparado.

Actualmente, esta pistola se encuentra fuera de producción. La adopción de la "High-Power" por la Argentina hizo que la industria abandonase el proyecto, pasando a producir una pistola diferente, también



(ARGENTINA)



en calibre 22, además de diversos tipos de armas largas. Objetos de colección bastante apreciados, este tipo de armas son escasas, y la tendencia es de continuar valorizándose en los próximos años.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Tipo: semi-automática

Largo total: 228 mm.

Largo del caño: 127 mm)

Capacidad del cargador: 10 tiros
en calibre 22 y 7 cartuchos en 45

Peso básico, descargada: 1.150 g
(2 libras y 8 onzas)

Mira: fijas

Cachas: madera



SAMUEL COLT

Comenzó en el viejo oeste e hizo de su marca una de las mejores del mundo.

El es, con toda justicia, considerado el "padre de los revólveres". Fueron sus armas las que contribuyeron a "cambiar el paisaje" del oeste norte-americano, pacificándolo.

Samuel Colt nació en Hartford, en Connecticut, Estados Unidos, y su vida, lo mejor de su trayectoria profesional, fue extremadamente activa. Su gran creatividad no impidió que él se dedicase incansablemente a la promoción y venta de armas de todo tipo, pero su gran éxito fueron los revólveres, verdaderamente revolucionarios, protegidos por patentes del tambor que alinea diferentes recámaras y ante un único caño, sin olvidar el sistema de avance y fijación automática del tambor - o cilindro - que contiene las cargas. Colt retuvo, hasta que sus patentes tomaron dominio público, la exclusividad de fabricación de los revólveres más eficientes de su época.

Apoyado por un grupo financiero, Samuel Colt creó la "Patent Arms Manufacturing Co." para la fabricación de armas de percusión por él elaboradas. La

fábrica se estableció en Paterson, Estado de Nueva Jersey. Hasta la década del 30, Samuel Colt desarrolló gran actividad para promover sus productos en todo el país. A pesar de esto, sus socios no consideraron su método de *marketing* lo suficientemente ortodoxo y aquí comienza el fin de la empresa.

En 1841, Colt, por cuestiones de derecho sobre patentes, inicia un proceso contra los antiguos socios. La demanda dura un año más, en 1842, la firma estaba en la bancarrota. A pesar de la quiebra, Colt mantiene la posesión de las patentes. Y todos los revólveres de este período recibirán la marca "Paterson" en razón de la localidad donde fueron fabricados.

Otra de las actividades promocionales de Colt fue montar una fábrica en Londres. El pretendía sacar provecho de la guerra de Crimea que transcurría en ese momento. Todo iba bien hasta que eclosionó una campaña a favor de los productos ingleses, lo que coincidió con el hecho de que algunas de sus patentes pasa-

ron a dominio público. Así, la unión de las dos circunstancias permitió que se fabricasen armas semejantes a las suyas.

La aventura londinense, a pesar de los pesares, no le fue perjudicial, sino que aumentó aún más su fama. Los revólveres Colt de sistema a percusión que tuviesen la palabra "London" grabada en sus caños pasaron a ser pagados a precios de oro por los coleccionistas. Basándose en la gran cantidad de pedidos que había, Colt abrió entonces una fábrica en su ciudad natal, Hartford, donde trabajaría hasta su muerte, en 1862.

La Guerra de la Secesión, que se inició en 1861, fue el negocio del siglo para los fabricantes de armas y Colt, ya con su fábrica montada, fue uno de los más beneficiados. Después de su muerte, la empresa por él fundada prosiguió con éxito su trayectoria de invención y desarrollo, haciendo que la marca del caballo fuese impresa en algunas de las mejores armas del mundo.

ALGUNAS DE LAS ARMAS QUE SERAN INCLUIDAS Y EXPLICA- DAS EN ESTA COLECCION



S&W 1917 - Modelo 45



**Pistola Browning
Modelo "Baby"**



**Pistola Walther -
Modelo P. 38**

EN EL PROXIMO NUMERO CONOZCA MAS ARMAS

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE

\$2,50

ARMAS

LAS ARMAS DE FUEGO MAS PERFECTAS HECHAS POR EL HOMBRE

WALTHER-MOD PP (ALEMANIA)

Surgió en 1929 y
transformó las otras
pistolas en armas
obsoletas



También en este número:

SW Bodyguard Mod. 38

Smith & Wesson 44 Mag.

Walther Mod. pp Alemana

Beretta Mod. 70

Webley & Scott (Inglaterra)

Star Superba

La vida de Hiram S. Maxim

RESERVELA